



## FU E-Learning: Rückblick, aktuelle Themen und Perspektiven

Tagung „Grundfragen multimedialen Lehrens und Lernens“  
Berlin, 12. und 13. März 2009

Dr. Nadia Juhnke  
Freie Universität Berlin  
CeDiS – Kompetenzzentrum E-Learning/Multimedia



# Projekt FUeL („FU E-Learning“)

## Projektziele (Projektantrag)

Verbreitung des Einsatzes von E-Learning

- flächendeckender Einsatz von E-Learning an der Freien Universität mit Fokus auf Blended Learning
- ¼ aller Lehrveranstaltungen durch E-Learning unterstützt

Ausbau der technischen Infrastruktur

Aufbau eines Studierenden-Portals

Förderung des Austauschs von E-Learning Material

Vermarktung von E-Learning Inhalten und Dienstleistungen

## Zusätzliche Ziele im Projektverlauf

Evaluation und Qualitätsförderung

- E-Learning Einsatz
- Zentrale Services (CeDiS)

Ausbau des Schulungsprogramms (intern und extern)

Integration von Web 2.0-Applikationen und -Konzepten

# Verbreitung des Einsatzes von E-Learning

## Was haben wir erreicht?

E-Learning ist in vielen Bereichen selbstverständlich  
1/3 aller Lehrveranstaltungen über zentrales LMS unterstützt  
Lehrende verfügen über Medien- und Methodenkompetenz  
über 200 innovative Einzel- und Institutsprojekte  
Strategien und Zielvereinbarungen der Fachbereiche zu E-Learning

## Wie haben wir das erreicht?

Commitment des Präsidiums

E-Learning Beratung

- fach-spezifisch
- individuell
- vor Ort

E-Learning Förderprogramm

Schulungen und Workshops

Einfache, verlässliche und zentral unterstützte Services und Systeme

# CeDiS: Service und Support

## E-Learning

### Beratung

- E-Learning Berater für jeden Bereich als feste Ansprechpartner
- Unterstützung der Lehrenden
- Strategische Beratung der Leitung



### Lernplattform (Blackboard)

- Schulung und Beratung
- Betrieb der Software
- Hotline
- Kooperation mit der Charité

**Blackboard**  
das Learning Management System  
der Freien Universität Berlin

### Schulungen

- Lernplattform (Blackboard)
- Erstellung von E-Learning Inhalten
- Lehren mit Neuen Medien
- Qualifizierungsprogramm E-Teaching



### Autorensoftware

- Beratung / Unterstützung
- Lectora
- Mediator



### E-Learning Förderprogramm

- Administration
- Beratung und Unterstützung

powered by **FUe-Learning**

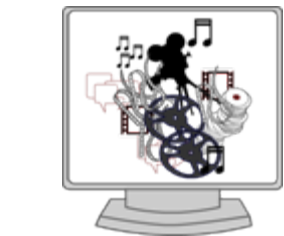
### Qualitätsförderung

- Evaluationen, Fallstudien
- Services für Lehrende

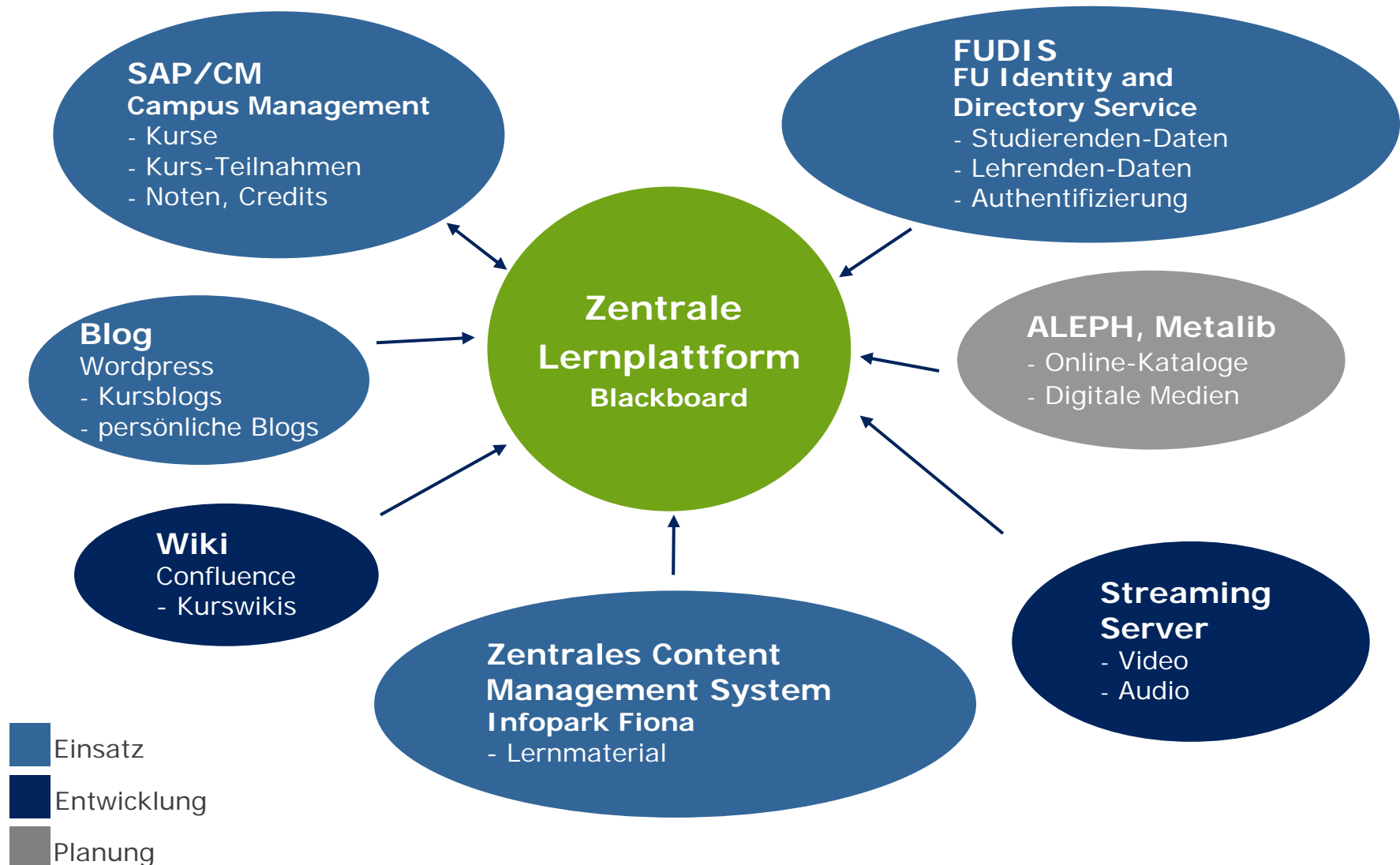


### Rechtsauskunft

- Merkblätter,
- Fragen/Antworten-Pool
- Einzelauskunft



# Ausbau der technischen Infrastruktur



# Stolpersteine

## Was war schwieriger als erwartet?

Web 2.0 in der Universität  
Studierenden-Portal  
Aufbau von dezentralen Strukturen

## Was haben wir nicht erreicht?

Zentrales einheitliches E-Learning Repository  
Vermarktung von Content



# Aktuelle Themen und Ziele

## Web 2.0

### Zentrale Systeme

- Blogs
- Wikis
- Austauschbörse für Studierende

Einsatzszenarien (→ E-Learning 2.0 ?)

Richtlinien für die Publikation im Internet

## E-Examinations

### Computer-gestützte Prüfungen

Bedarf aufgrund des stark gestiegenen Prüfungsaufkommen

Schaffung der technischen Infrastruktur (Prüfungs-Center)

## CeDiS

Dienstleistungen innerhalb der FU effizienter machen

Dienstleistungen außerhalb der FU anbieten

Vernetzung/Kooperation mit Hochschulen und Unternehmen ausbauen

# Perspektiven

## Herausforderungen

Verbindung von E-Learning mit E-Science und E-Publishing

Weitere Harmonisierung der IT-Infrastruktur

Administrative Einbettung von E-Learning (Lehrdeputat, Studienord.)

Einfache(re) Content-Erstellung

Web 2.0? Web 3.0? Semantic Web? Web der Dinge?

## Spannungsfelder

Open Content vs. Urheberrecht

Personalisierung / User Tracking vs. Datenschutz

Offene Umgebungen vs. geschlossene Systeme

Informelles und lebenslanges Lernen vs. formale Abschlüsse





Danke für die Aufmerksamkeit!

Fragen?

Dr. Nadia Juhnke

njuhnke@cedis.fu-berlin.de

CeDiS – Center für Digitale Systeme  
Kompetenzzentrum e-Learning / Multimedia

